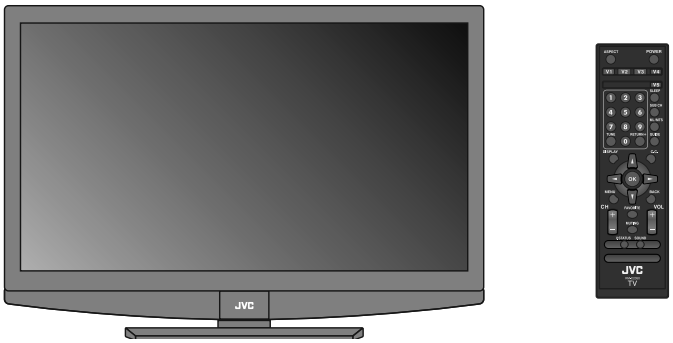
JVC®

Televisor plano de pantalla de cristal líquido (LCD) – Guía del usuario

LT-32E479
LT-32EM49



Nota importante para el cliente:

En los espacios de abajo, anote el modelo y el número de serie de su televisor (situados en la parte trasera del gabinete del televisor). Engrape su recibo o factura de compra al interior de la cubierta de este manual. Mantenga este manual en un lugar conveniente para referencia futura. Guarde la caja de cartón y el material de empaque original para uso futuro.

Numero de Serie: _____

Numero de Modelo: _____

LCT2431-001A-A
0408KTH-II-IM

Indice

Advertencias 3
Precauciones 6
Control remoto 10
Controles Básicos de TV 12

Ajuste 16
Ajuste inicial 16

Características Principales . . 18
Funciones del Control Remoto . 19
Sleep 19
Return+ TV 19
Favorite (Favorito) 19
Aspect (Aspecto) 20
Sound (Sonido) 20
Video 20
Guide (Guía) 21
Sub CH 21
ML/MTS 21

Personalizando su TV 22
Imagen 23
Modo de Video 23
Calidez de Color 24
Manejo de Color 24
Gamma Dinámico 24
Imagen Inteligente 25
Digital VNR 25
MPEG NR 25
Natural Cinema (Cine Natural) 25
Reset 25

Visualizar 26
Tipo de Video 26
Fotos 26
Aspect 28

TV 29
Subtítulos 29
Ajuste C.C. 29
Modo de Sintonizador (Modo) 30
Autoprogramación 30
Agregar Canales 31
Editar Canal 31
V-Chip 31
Guía 31
TV (V-Chip) 32
Contraseña (Código) 33
MPAA 33
Ingles Can. 34
Fran. Can. 35
TVPG 36

Sonido 37
MTS 37
Audio Digital (ML) 37
Surround 37
Modo de Audio 38
Reiniciar Audio 38

ALIMENTACIÓN 39
Sleep 39
Indicador Poder 39
Iluminación 39

Ajustes 40
Plug-In Menú 40
Hora Zona 40
D.T.S (Hora de Verano) 40
Idioma 40
Bloquear Ruido 40
Bloq. Panel Frontal 41
Transparencia 41
Auto Apagado 41
Inf. Sistema 41
Auto Demo 41
Salida Optica 41

Conectando sus Dispositivos . 42

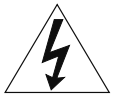
Localización de Fallas 47
Especificaciones 49
Notas 50

Advertencias

CUIDADO

RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO
NO ABRIR

PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de choque eléctrico. No retire la cubierta (o la tapa trasera). No hay partes internas a las que el usuario deba dar servicio. Refiera el servicio al personal de servicio capacitado.



El objetivo del símbolo de rayo con una punta de flecha dentro de un triángulo equilátero es alertar al usuario acerca de la presencia de una “tensión peligrosa” no aislada dentro del gabinete del producto que podría ser de magnitud suficiente para constituir un riesgo de choque eléctrico para las personas.

El objetivo del signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero es alertar al usuario de la presencia de importantes instrucciones de operación y mantenimiento (servicio) en la literatura que acompaña al artefacto.

ADVERTENCIA: PARA PREVENIR LOS PELIGROS DE INCENDIO O CHOQUE ELÉCTRICO, NO EXPONGA ESTE TELEVISOR A LA LLUVIA O HUMEDAD.

PRECAUCIÓN: PARA SU SEGURIDAD PERSONAL, RESPETE LAS SIGUIENTES REGLAS CON RESPECTO AL USO DE ESTA UNIDAD.

1. Opére sólo desde la fuente de suministro eléctrico especificada en la unidad.
2. Evite dañar el enchufe de CA o el cable de alimentación.
3. Evite la instalación inapropiada y nunca sitúe la unidad donde no haya buena ventilación.
4. No permita la entrada de objetos o líquido en los orificios del gabinete.
5. En caso de problema, desenchufe la unidad y llame a un técnico. No trate de repararla usted mismo; no quite la tapa trasera.

Los cambios o modificaciones no aprobadas por JVC podrían anular la garantía.

* Para su seguridad cuando no use este televisor por largo tiempo, asegúrese de desconectar el cable de alimentación del receptáculo de CA y la antena.

* Para evitar un choque eléctrico, no use este enchufe polarizado con un cable de extensión, receptáculo u otro tomacorriente a menos que sea posible introducir completamente las clavijas de manera que no queden expuestas.

- Como socio de “ENERGY STAR®”, JVC ha determinado que este producto o modelo de producto cumple con las pautas de eficiencia de energía de “ENERGY STAR®”.

Advertencias

IMPORTANTE INFORMACIÓN DE RECICLAJE

Este producto tiene una lámpara fluorescente que contiene mercurio. La eliminación de estos materiales puede estar regulado en su comunidad debido a cuestiones medioambientales. Para obtener información sobre la eliminación o el reciclaje, póngase en contacto con las autoridades locales o, en los EE.UU., con la Electronic Industries Alliance: http://www.eiae.org.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

1) Lea estas instrucciones.

2) Retenga estas instrucciones.

3) Preste atención a todas las advertencias.

4) Siga todas las instrucciones.

5) No use este aparato cerca de agua.

6) Límpielo sólo con un paño seco.

7) No bloquee ningún orificio de ventilación. Instale de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

8) No instale cerca de ninguna fuente de calor como radiadores, salidas de calor, hornos u otros aparatos (incluso amplificadores) que producen calor.

9) No anule la función de seguridad del enchufe tipo polarizado o de puesta a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos patas, una más ancha que la otra. Un enchufe tipo polorizado tiene dos patas y una espiga de puesta a tierra. La pata ancha o la tercera espiga se proveen para su seguridad. Si el enchufe suministrado no entra en el tomacorriente, consulte con un electricista para reemplazar el tomacorriente obsoleto.

10) Proteja el cable de alimentación para que no sea pisado o comprimido, especialmente en los enchufes, tomacorrientes y en el punto en el que sale del aparato.

11) Sólo use las conexiones/accesorios especificados por el fabricante.

12) Sólo use con un carro, plataforma, trípode, soporte o mesa especificada por el fabricante o vendida con el aparato. Cuando use un carro, tenga cuidado cuando mueva la combinación del carro y aparato para evitar lesiones por volcamiento.

13) Desenchufe este aparato durante las tormentas eléctricas o cuando no se use por períodos prolongados.

14) Refiera todo el servicio a personal capacitado. Se requiere servicio si el aparato ha sido dañado de alguna manera, por ejemplo si el cable de suministro o el enchufe está dañado, si se ha derramado líquido o si han caído objetos dentro del aparato, si el aparato se expuso a la lluvia o humedad, si no funciona normalmente o si se cae.

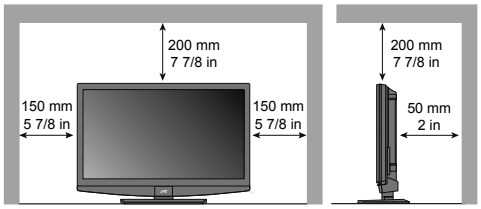
15) El aparato no debe exponerse a goteos o salpicaduras y no deben colocarse objetos llenos de líquido, como floreros, sobre el aparato.

16) Coloque el televisor sobre una superficie estable y plana. El no hacerlo puede ocasionar la caída del televisor causando alguna lesión.

17) **No permita** que niños jueguen alrededor o encima del televisor. Permitirlo puede ocasionar la caída del televisor causando alguna lesión.

18) **No permita** que los niños jueguen con la bolsa de plástico que viene con el televisor al desempacar. Permitirlo puede ocasionar asfixia.

19) Evite una instalación inapropiada y nunca coloque la unidad donde no sea posible una buena ventilación. Cuando instale este televisor, debe de mantener las distancias recomendadas entre el aparato y la pared, de igual manera evite las áreas justas o los espacios reducidos en los muebles. Mantenga las mínimas distancias mostradas para una operación segura.



20) **Precauciones para la instalación**
- — No incline el televisor hacia la derecha o izquierda ni hacia atrás.
- — Instale el televisor en una esquina sobre el piso, manteniendo los cables fuera del camino.
- — El televisor producirá una leve cantidad de calor durante su uso. Asegúrese que exista suficiente espacio alrededor del televisor para un enfriamiento satisfactorio.

21) Cuando instale el televisor en una pared, utilice la unidad de montaje opcional de JVC. Para LT-32E479 / LT-32EM49: JVC-XUF-2637 Montaje de pared para LCD plana.
Precaución
- — Consulte instaladores calificados.
- — Vea el manual incluido sobre los procedimientos para montar.
- — JVC no es responsable por daños o accidentes causados por un montaje inadecuado.
- — Usar otra unidad de montaje puede ocasionar un accidente o inestabilidad.

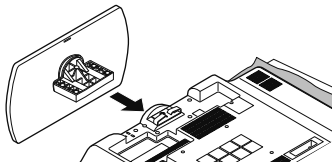
22) Deje suficiente espacio para insertar y retirar el enchufe. Coloque el televisor lo más cerca posible del tomacorriente. La fuente de alimentación para este televisor se controla insertando o retirando el enchufe de alimentación.

23) Las baterías no deben exponerse a calor excesivo como la luz del sol, llamas o similares.

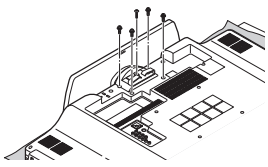
24) Cuando el televisor este enchufado, siempre esta en espera aun cuando las luces no estén encendidas. Para apagar completamente el televisor tendría que desconectar del enchufe de la pared.

Ensamblando el Soporte del Televisor

El soporte del televisor no está ensamblado en el momento de comprar el televisor. Por favor siga los pasos para ensamblar el soporte en el televisor.



1) Insertar el soporte en el televisor.



2) Ensamblar los 5 tornillos en la parte posterior del televisor.

Precauciones

Tenemos una nota importante para los clientes que se suscriben a servicios de cablevisión básica (sin caja de control de cablevisión separada) y pretenden utilizar la unidad de control remoto del televisor JVC para seleccionar los canales.

Después de ejecutar la Autoprogramación (que detecta y programa todos los canales que su televisor está recibiendo mediante la entrada de RF), todos los números de canales disponibles de su compañía de cablevisión aparecerán en la Lista de Canales de su televisor y estarán marcados como disponibles para exploración. Si bien todos los canales se detectan y están disponibles, sólo podrá ver aquellos a los que se suscriba específicamente con su compañía de cablevisión. Así que probablemente habrá canales en blanco entre aquellos canales que desee explorar o por los que desee “navegar”.

Nos disculpamos por cualquier inconveniencia que esto pueda causar, pero es importante hacer notar que no es un mal funcionamiento es su televisor. Si usted quiere escanear esos canales, debe suscribirse sin canales en blaco entre medio, usted puede contactar con su compañia de cable para su caja de cable y control remoto, o manualmente borrar esos canales utilizando la opción editar / omitir en la página 30.

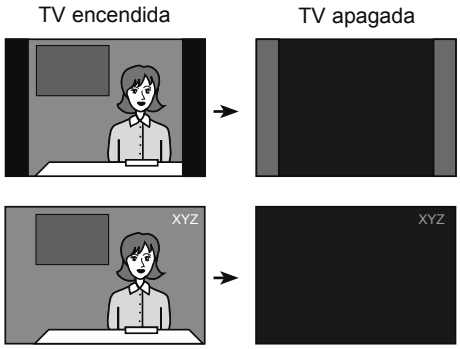
Cómo evitar imágenes translúcidas

Mostrar imágenes fijas por períodos prolongados de tiempo pueden dejar una imágen translúcida pero permanente en la pantalla. Para evitarlo mezcle la programación de los canales que mira.

Ejemplos de esto incluyen, pero no se limitan a:

- Barras de informe de la bolsa de valores
- Logotipos y presentación de precios del canal de compras
- Diseños o marcadores de los juegos de video
- Logotipos brillantes de una estación de televisión
- Sitios web de Internet u otras imágenes computarizadas
- Discos para DVD, cintas de video o discos láser
- Canales de difusión, por cable, satélite o sintonizadores/conversores de televisión digital.

Por ejemplo...



Precauciones

Cuidado del gabinete

Normalmente, sacudir en forma ligera con un plumero suave que no cause rayaduras será suficiente para mantener su televisor limpio.

Si desea limpiarlo con un paño, desenchúfelo primero. Luego límpielo suavemente con un paño suave ligeramente humedecido con agua. Puede agregar unas pocas gotas de detergente líquido suave al agua para ayudar a quitar las manchas aceitosas.

NO deje que entre líquido al televisor por las ranuras de ventilación.

NO use limpiadores fuertes o abrasivos en el televisor.

NO rocíe líquidos o limpiadores directamente sobre la superficie del televisor.

NO frote el televisor con demasiada fuerza. Límpielo con suavidad, con un paño suave.

Cuidado de la pantalla

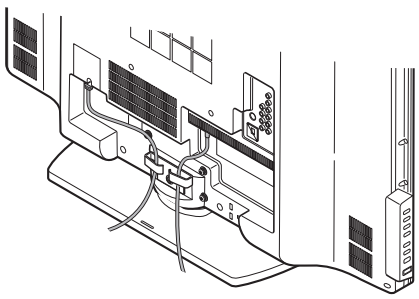
La pantalla es tratada con un revestimiento a prueba de corriente electrostática. Cuando esté sucia, límpiela suavemente con un paño suave. Si está extremadamente sucia, límpiela con un paño mojado con limpiador de cocina diluido y bien estrujado. Luego limpie de inmediato con un paño limpio y seco.

No aplique alcohol, solventes orgánicos (como acetona), limpiadores ácidos o alcalinos a la pantalla. Estos quitarán la capa de revestimiento y producirán decoloración.

No empuje ni golpee la pantalla. Esto podría causar rayaduras en las superficies de la pantalla y distorsiones de la imagen.

Arreglo de los cables

Un portacables que mantiene sus cables de conexión organizados va conectado a la parte posterior de la plataforma.



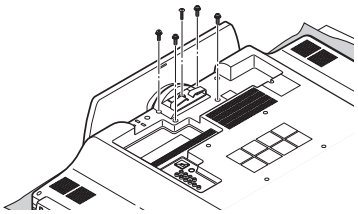
Precauciones

Desconectar el soporte

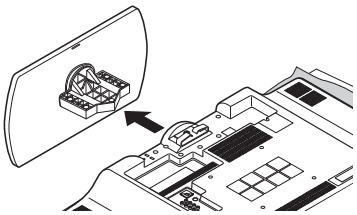
Si desconecta el soporte, instale la cubierta inferior y el tornillo (incluido) en el agujero.

1) Ponga el televisor boca abajo sobre un paño suave en una mesa.

2) Retire los cinco tornillos de la parte de atrás del televisor.



3) Extraiga el soporte del televisor.



Nota:

• Para volver a instalar el soporte, revierta el procedimiento del paso **3)** al **1)**.

Precauciones

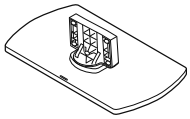
Desembalaje del Televisor

Asegúrese de tener lo siguiente:

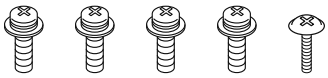
Televisor x 1

Control Remoto x 1

Baterias AA x 2



Soporte del Televisor

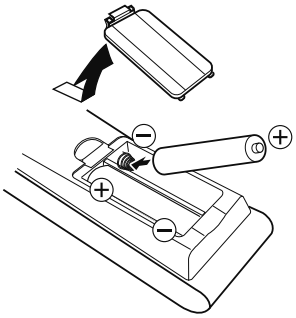


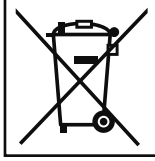
Tornillos tipo Philips x 5

Instalación de baterias

Use dos baterías “AA” (incluidas).

Coloque el extremo”–” primero, asegúrese que el “+” y “–” sean correctos.





Este símbolo solo es válido en la Unión Europea

Control Remoto

Las siguientes páginas dan una breve descripción de las funciones de cada uno de los botones. Para información más detallada sobre los botones del control remoto, vea las paginas 19-21.

Permite cambiar el aspecto de la imagen en su televisor. Ver página 20.

Enciende y apaga el televisor.

Permite cambiar dispositivos conectados al video -1, 2, 3, 4 y 5.

Permite cambiar canales.

Selecciona el tiempo en que el televisor permanecerá prendido antes de apagarse.

Permite seleccionar sub canales. Ver página 19.

Permite escuchar el programa en stereo, mono u otro idioma (SAP). (Dependiendo si los idiomas están disponibles). Ver página 21.

Permite decidir el canal de entrada y seleccionarlo. Después de presionar los botones 0-9, presione el botón TUNE..

Permite regresar al canal previamente seleccionado. Ver página 19.

Permite ver la información del programa. (Solamente canales digitales). Ver página 21.

Control Remoto

Permite navegar por los menús de la pantalla.

Despliega la información del canal actual.

Selecciona el modo de subtítulos (Close Caption).

Permite ingresar al menu en la pantalla. Ver página 22.

Permite regresar al menu anterior o corregir un error.

Permite moverse por los canales.

Graba sus canales favorítos. Ver página 19.

Cambia el volumen a 0. Oprimir de Nuevo para regresar al volumen original.

Aumenta o reduce el volumen.

Selecciona diferentes modos de video de acuerdo a sus preferncias personales. Ver página 20.

Selecciona varios tipos de frecuancias de sonido. Ver página 20.

Controles Básicos de TV

Antes de conectar su televisión a otro dispositivo, por favor consulte los diagramas apropiados para su TV y control remoto. Estos le ayudarán a comprender como conectar su televisión a otro dispositivo y al mismo tiempo usar el control para programar su televisión. Algunos de las terminales de conexión están codificadas en colores. para facilitar la conexión con los cables apropiados.

Panel Frontal

Indicador de Poder
Sensor del control Remoto

Panel Lateral

Input
Cambia la fuente de entrada externa.

MENU
Usado para accesar los menús de pantalla de la TV.

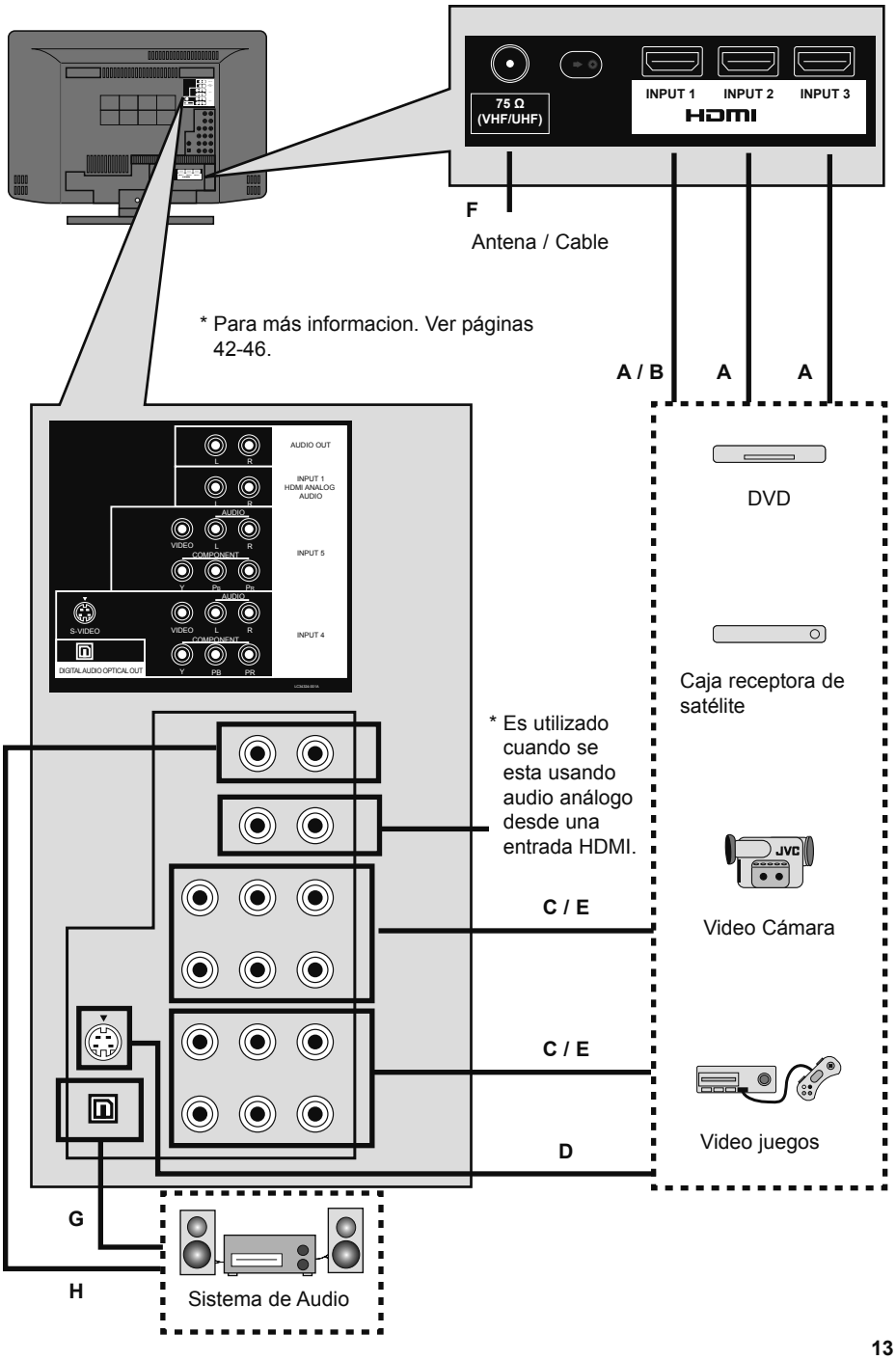
+CH–
Moverse secuencialmente por los canales.

+VOL–
Incrementar o disminuir el volumen.

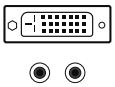
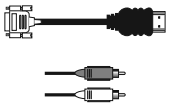
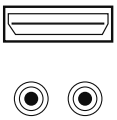
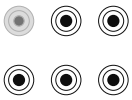
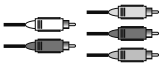
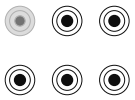
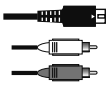
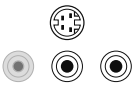
POWER
Encender o apagar la TV

USB conector
- No utilice el USB para conectar su iPod. Utilize solamente para ver fotos

Controles Básicos de TV



Controles Básicos de TV

		Dispositivo Externo	Cables	Televisor
Mejor / Bueno — VIDEO y AUDIO	A	HDMI	Cable HDMI	Entrada 1, 2 o 3
	B	 DVI + Audio	 DVI- Cable HDMI, Cable de Audio	 Entrada 1 + Audio Análogo HDMI
	C	 Video Componente + Audio	 Video Componente + Audio	 Entrada 4 o 5
	D	S-Video + Audio	 Cable de S-Video, Cable de Audio	 Entrada 4 + Entrada de Audio
	E	Video Compuesto + Audio	Video Compuesto + Audio	Entrada 4 o 5
	F	Antena / Cable (VHF / UHF)	Cable Coaxial	75Ω (VHF / UHF)
Mejor / Bueno — AUDIO	G	Entrada óptico	Cable de Audio óptico	Salida de Audio óptico Digital
	H	Entrada de Audio (L/R)	Cable de Audio	Salida de Audio (L/R)

Controles Básicos de TV

Señales compatibles	Notas
Entrada • HDMI (Digital) SD (Definición estandar): 480i, 480p HD (Alta Definición): 1080i, 1080p/60Hz,720p Audio L/R	Ver página 46.
Entrada • DVI (Digital) SD: 480i, 480p HD: 1080i, 1080p/60Hz, 720p • Audio L/R (Análogo)	Ver página 45.
Entrada • Componente (Análogo) SD: 480i, 480p HD: 1080i, 720p • Audio L/R (Análogo)	Ver página 43.
Entrada • S-Video (Análogo) • Audio L/R (Análogo)	
Entrada • Compuesto (Análogo) • Audio L/R (Análogo)	Ver página 43.
ATSC (Digital) NTSC (Análogo) QAM (Digital)	Ver página 42.
Salida • Audio L/R (Digital) (PCM o Dolby Digital)	Ver página 44.
Salida • Audio L/R (Análogo) (Fija)	Ver página 44.

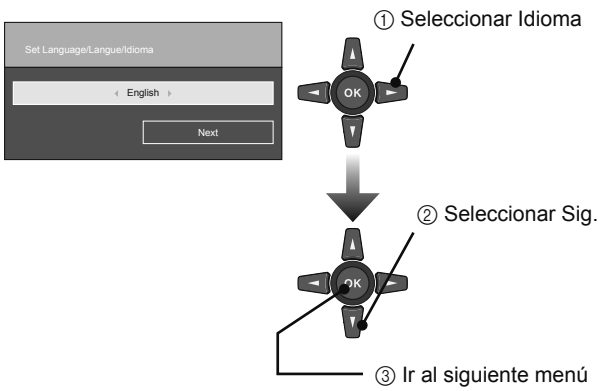
Ajustes

Ajuste Inicial

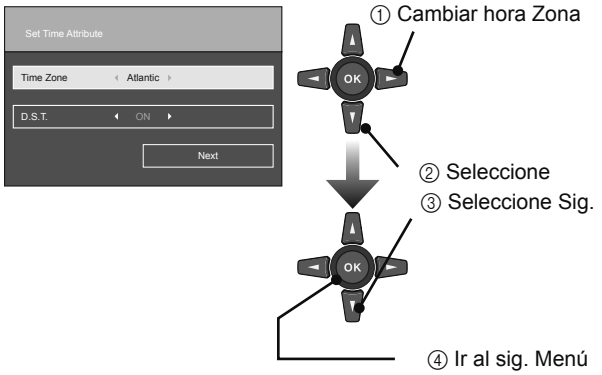
Cuando encienda su televisor por primera vez, el menú de ajuste inicial aparece automáticamente. Estos menús le ayudarán a programar su TV con la información básica para **idioma, Hora y Ajuste del Sintonizador.**

1) Encender la TV

2) Establecer el Idioma



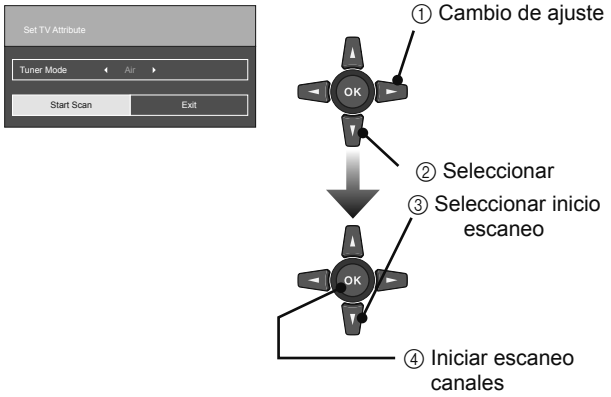
3) Set time attribute



Hora Zona	Seleccione la zona donde usted vive.
D.S.T.	Permite ajustar el reloj de su TV de acuerdo al horario de verano para un ahorro de energía. **Si / No**

Ajuste Inicial (continuación)

4) establecer atributo de TV



Modo	Seleccione aire (antena) o Cable

* Si utiliza una caja receptora (satélite o caja de cable, presione "Exit" para omitir este paso.

Usuarios de Cable: Después de que la programación del sintonizador este completa, usted puede (dependiendo del tipo de conexión) tener solamente un canal, usualmente 2, 3 o 4 en la memoria de programación ,esto es normal.

"Gracias! Su programación esta completa"

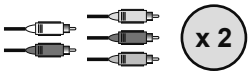
Características Principales

Su televisor JVC está equipada con varias funciones.
Aqui se muestran algunas funciones principales en detalle.

❶ El Gamma Dinámico y el manejo de color le ofrecen una fina reproducción de la imagen. La función Imagen Inteligente ajusta automáticamente la calidad de la imagen lo mejor posible escena por escena, basada en la señal de entrada desde cualquier fuente.

❷ Las exclusivas bocinas de cono oblicuo de JVC ofrecen una excelente calidad en el sonido de la TV. El sonido OmniSurround le da 4 diferentes ajustes de acuerdo al programa que este observando y el ecualizador afinará los tonos de acuerdo a sus preferencias.

❸ Total conectividad con 3 HDMI, 2 Componentes, 1 S-video y otros. La variedad de las conexiones están explicadas en las páginas de la 47 a la 51.



❹ El modo de aspecto muestra cada pixel que recibe en Alta Definición. Full - con un ligero sobre-escaneo, Panorama, Cinema llenan la pantalla con varios ajustes.

Modo Full o widescreen

Funciones del Control Remoto

Sleep

Permite seleccionar el tiempo en que permanecerá prendida la TV antes de apagarse.

Notas:
- Cuando presione el botón **SLEEP** varias veces, se puede establecer los intervalos de apagado, 15, 30, 45, 60, 90, 120, 150 y 180 minutos.
- 60 segundos antes de que se apague la TV, aparecerá un mensaje y contará el tiempo remanente. Si quiere extender el período, presione el botón **SLEEP** y cambie los intervalos. Si no presiona el botón **SLEEP**, la TV se apagará en 60 segundos.

Return+ TV

Tiene tres funciones.

Return (Regresar) – Regresa al canal previamente visto justo antes de ver el canal en pantalla.

Return + (Regresar +) – Permite programar un canal específico de retorno mientras navega por su lista de canales, utilizando los botones **CH+**.

TV – Regresa al modo TV mientras observa un video, DVD, etc.

Nota:
- Presione los botones **TUNE** y **RETURN+ TV**. Esto le permite memorizar el canal actual de regreso, mientras explora otros canales. Para cancelar presione **TUNE** y **RETURN+ TV** nuevamente.

Favorite (Favorito)

Permite grabar sus canales predilectos para verlos fácilmente. Primero debe ingresar los canales favoritos.

Notas:
- Ir al canal que quiere grabar y presionar **FAVORITE**. Una lista aparecerá. Presione el botón de **FAVORITE** nuevamente para registrar su canal.
- Para ver sus canales favoritos, presione **FAVORITE**. Mueva ▲▼ para seleccionar su canal y presione **OK**.
- Para borrar sus canales favoritos, presione **FAVORITE**. Mueva ▲▼ para seleccionar su canal y presione ►.
- Ambos canales análogos y digitales pueden ser registrados.
- Los canales que usted registre aparecen en orden numérico al inicio de la lista.

Funciones del Control Remoto

Aspect (Aspecto)

Permite ajustar la manera en que aparece la imagen basado en el formato recibido.

Panorama / Cinema / Full / Panorama Zoom / Cinema Zoom / Regular / Slim

Ver página 28.

Notas:
- Usted puede seleccionar el modo de aspecto al presionar el botón **ASPECT**.
- También puede accesar usando los botones laterales del televisor, usar el botón **MENU** luego el botón **– CH +** .

Sound (Sonido)

Permite seleccionar varios tipos de modos de sonidos.

Discurso / Jazz / Clásico / Rock / Usuario

Notas:
- Usted puede seleccionar diferentes modos de sonidos al presionar el botón **SOUND**.
- Al seleccionar **Usuario**, puede personalizar varias frecuencias de sonido.

Video

Le permite escoger diferentes parámetros de imágenes de acuerdo a sus preferencias personales. Usted puede accesar a esta función en cada entrada (TV, V1, V2, V3, V4, V5).

Estandar / Dinámico / Cine/ Juego

Ver página 23.

Guide (Guía)

Usted puede ver la información de la programación para canales digitales.

Notas:
- Cuando la información de la programación no se esté transmitiendo, la información correcta no se exhibirá.
- La guía no mostrará la hora correcta ni la fecha dependiendo en la zona de tiempo y ajustes de D.S.T. Ver página 40.

SUB CH

Las transmisiones digitales algunas veces ofrecen sub canales. Al usar el botón **SUB CH**, usted puede seleccionar un sub canal fácilmente.

Por ejemplo, para mover un sub canal 123-45:
1) Presionar **1**, **2** y **3** en ese orden
2) Presionar el botón **SUB CH**
3) Presionar **4** y **5** en ese orden
4) Presionar el botón **TUNE**

ML/MTS

Le permite escuchar un programa en estéreo, sonido mono u otro idioma (SAP) si esta disponible. Primero deberá programar el **MODE** a **TV** en su remoto.

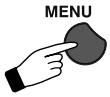
Notas:
- Cuando reciba una transmisión digital, puede cambiar el idioma si hay otros idiomas disponibles en la señal, al presionar el botón **ML/MTS**.
- Mantenga la TV en modo estéreo para obtener la mayor calidad de sonido. El sonido se escuchará en estéreo a pesar de que la transmisión sea en Mono.
- Seleccione el modo mono para reducir el ruido excesivo en ciertos canales.
- MTS no está disponible si las entradas son (**V1**, **V2**, **V3**, **V4**, **V5**).
- ML/MTS no funcionará cuando está utilizando HDMI.

Personalizando su TV

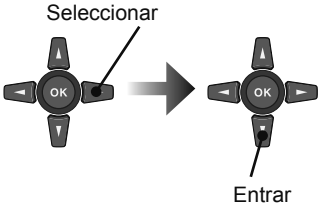
Nota:

- Dependiendo de la situación (canales análogos, canales digitales, formato de señales de video, entradas externas, etc.), algunas funciones serán exhibidos en gris y no pueden ser seleccionados.

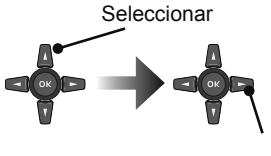
1) Mostrar listado de Menú



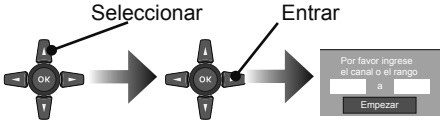
2) Mostrar el menú deseado



3) Cambiar o ajustar parámetros

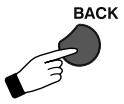


■ Para ingresar a una function en un sub menú



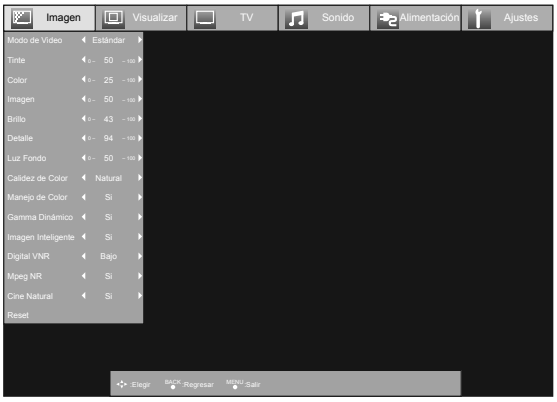
(Ejemplo: Agregar canal)

■ Ir a la pantalla anterior



4) Cerrar el menu

Imagen



Modo de Video

Selecciona diferentes ajustes de imagen dependiendo de sus preferencias personales. Usted puede utilizar esta función con TV, V1, V2, V3, V4 y V5.

Estándar
Reajusta la imagen a los parámetros de fábrica.

Dinámico
Muestra una imagen viva con un mejor contraste cuando el televisor se encuentra en un espacio iluminado.

Cinema
Muestra una imagen parecida a la de una película de cine cuando el televisor se encuentra en un espacio con poca iluminación.

Juego
Se usa cuando se conectan videojuegos a su televisor.

Notas:
- Cada modo es memorizado para cada entrada (TV, V1, V2, V3, V4, V5) conectada a la TV.
- Cada status de video tiene una memoria separada para HD (1080i/1080p/720p) y señal de video SD (480p/480i). Cada video puede escogerse con un ajuste de imágenes favoritas (Tinte, Color, Imagen, Brillo, Detalle y luz de fondo).
  – Cuando una señal HD o SD se muestran, los ajustes HD o SD son utilizados por el video que utiliza.

Personalizando su TV

Imagen (continuación)

■ Permite cambiar y ajustar la forma en que aparece la imagen en su televisión.

Tinte
Permite ajustar los niveles de rojo y verde en la imagen del televisor.

Color
Permite hacer que todos los colores de la imagen parezcan más vívidos o más tenues.

Contraste
Permite ajustar el nivel de blanco y negro en su TV dando una imagen obscura o brillante.

Brillo
Permite ajustar la brillantez de la imagen.

Detalle
Permite ajustar el nivel de detalle de la TV.

Luz fondo
Permite ajustar el brillo de la lámpara interna la cual refleja el brillo de la TV.

Calidez de Color

Permite establecer que tan fuerte o débil aparecen los colores. **Frío / Natural / Cálido**

Manejo del Color

Permite compensar los colores débiles para asegurar que estos sean reproducidos con tonalidades naturales. **Si / No**

Gamma Dinámico

Permite ver más a detalle en áreas muy obscuras o muy brillantes. Normalmente esta función puede dejarse encendida para óptima calidad de imagen. **Si / No**

Imagen (continuación)

Imagen Inteligente

Permite ajustar los niveles de brillantez automáticamente a un nivel conveniente, dependiendo de lo que este viendo. **Si / No**

Digital VNR

Esta función puede ser seleccionada para cambiar el efecto digital VNR (Reducción de ruido de Video).

Alto – Ajusta el efecto al máximo
Bajo – Ajusta el efecto al mínimo

MPEG NR

Esta función elimina el block Noise y efecto mosquito NR (Noise Reduction) simultáneamente.

Nota:
- Cuando esté recibiendo canales digitales, el block noise no tendrá ningún efecto.

Cine Natural

Permite compensar la imagen borrosa cuando el video original que esté viendo fue tomado a 24 cuadros/seg. y es transmitido a 30 cuadros/seg. Este error de conversión es conocido como “TELECINE”. **Si / No**

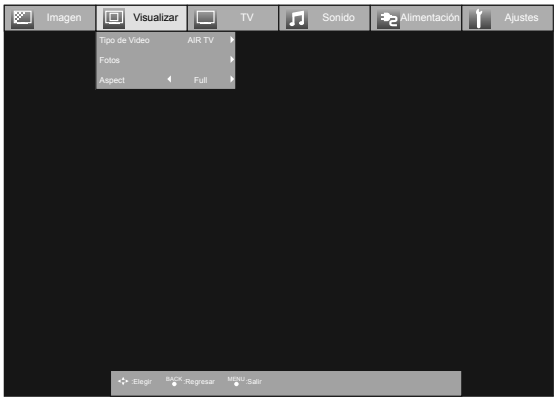
Notas:
- Cuando esté recibiendo señales de 480p, 720p o señal 1080p, el modo Cine Natural no puede ser seleccionado.
- Cine Natural solo se aplica para señales SD 480i y HD 1080i.

Reset

Reestablece todos los ajustes de imágenes a los ajustes originales, excepto en Cine Natural.

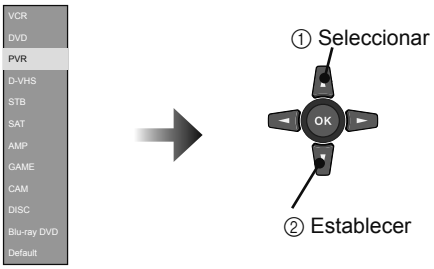
Personalizando su TV

Visualizar



Tipo de Video

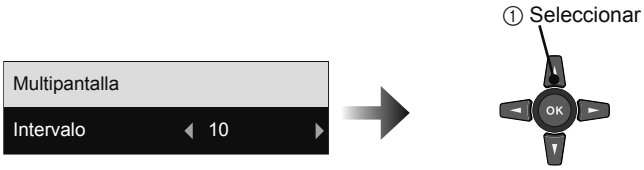
Permite identificar los dispositivos conectados a la TV que usan las entradas de VIDEO - 1, 2, 3, 4 Y 5.



Fotos

Permite ver las fotos digitales almacenadas en su USB o dispositivos de almacenaje masivo. Usted puede observar en el televisor sus fotos en alta calidad.

1) Seleccione Intervalo de 5, 10 o 20 segundos presionando los botones ◄ ►.

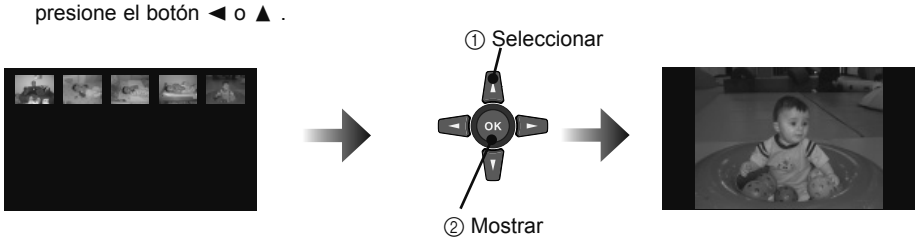


Visualizar (continuación)

2) Seleccione vista de mosaicos presionando el botón ►, y una lista aparecerá. Seleccione su carpeta utilizando los botones ◄ ► o los botones ▲▼. La pantalla muestra las primeras 10 imágenes.

* Si hay más de 10 imágenes, esas imágenes será mostradas en la siguiente página. Para ir a la siguiente página, seleccione la última imagen y presione el botone ► o ▲. Para regresar a la página anterior, presione el botón ◄ o ▲ .

3) Seleccione una foto y presione el botón OK. Entonces será mostrada en la pantalla. Para desplazarse a la siguiente foto, presionar el botón ► o ▲. Para regresar a la foto previa presione el botón ◄ o ▲ .



2	Rotación 90º
4	Rotación 180º
8	Rotación 270º
6	Rotación 360º

TUNE Iniciar Mostrar

4) Para regresar al menú principal, presione el botón **MENU**.

Notas:

- Use el cable de USB incluido para su dispositivo. No use el cable HUB ni la extensión USB.
- El reproductor de foto no puede garantizar su función con todas los USB de almacenaje masivo. Puede tomar algo de tiempo para que aparezcan o no se muestran correctamente.
- Por favor diríjase a la página web de Servicio al cliente www.jvc.com/support para información y notas referentes a los dispositivos que desea conectar.
- Formatos de archivos son ".jpg" o ".JPG".
- Toda su información almacenada debe ser guardada como precaución antes de conectar a la TV.
- Dependiendo del tamaño del archivo, puede tomar tiempo para mostrar la página de las fotos.

Personalizando su TV

Visualizar (continuación)

Aspect

Le permite ajustar la imagen en su TV basándose en el formato que esta recibiendo.

Panorama - Con este formato, una imagen de aspecto normal de 4:3 se estira para adaptarse a las dimensiones de la pantalla de aspecto de 16:9.

Cinema - Este formato “se concentra” en la parte central de una imagen de aspecto de 4:3, agrandándola para llenar la pantalla de 16:9.

Full - Al ver una imagen de aspecto 4:3, es reducida para ajustarse a las dimensiones de la TV. Cuando observa una imagen de aspecto 16:9, se despliega el 95% del total.

Panorama Zoom - Al observar una imagen en alta definición de aspecto16:9, será ajustada para eliminar las barras negras laterales.

Cinema Zoom - Este rango “se acerca” a la parte central de una imagen en alta definición 16:9 para eliminar las barras negras de alrededor.

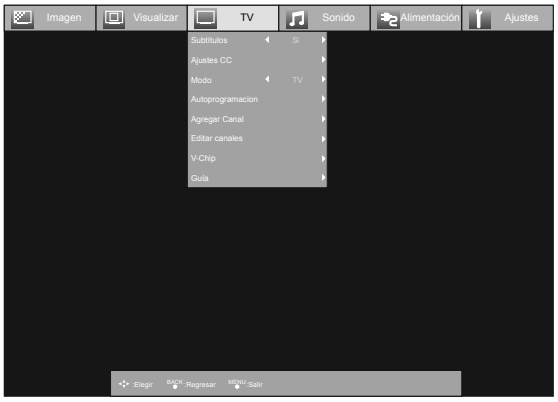
Regular - Al ver una imagen de aspecto 4:3 sin modificar la foto original para ajustarse a las dimensiones de pantalla 16:9, unas barras negras aparecerán en los lados de las fotos. Esta foto será centrada entre los límites de la pantalla de 16:9.

Slim - Este aspecto minimiza la pantalla de transmisión de 16:9 a 4:3. Hay algunas programaciones que ya están ajustadas por error en compañías transmisoras y esta función las corrige. Las barras negras pudieran aparecer.

Notas:

- Dependiendo del formato de señal, algunos modos de Aspecto no son disponibles.
- El Aspecto Slim solo puede ser mostrada cuando la señal es ATSC (480i, 480p, 720p, 1080i) o HD (720p, 1080i).
- Si el televisor recibe una señal de 16:9 de su dispositivo HDMI, el modo de aspecto se convertirá a Full automáticamente. Si el televisor recibe una señal de 4:3 de su dispositivo HDMI cuando esté en aspecto Full , regresará a aspecto Regular. Si usted cambia el modo de aspecto después de que el televisor lo cambie automáticamente a Full, el televisor seleccionará el aspecto de modo que usted elija. También se cambia automáticamente a Full cuando el televisor recibe una señal HD (1080i o 720p).
- Usted puede accesar a los modos de aspectos usando los botones laterales de la TV, oprimiendo el botón **MENU**, luego oprimiendo el botón **– CH +**.

TV

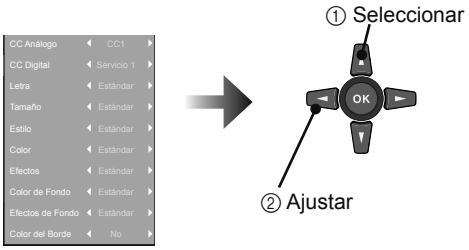


Subtítulos

Le permite seleccionar el modo de close Caption . Primero establezca el **MODO TV**, **STB** o **VCR** en su control remoto. **Si / Inteligente / No**

Ajuste C.C.

Usted puede seleccionar entre caption o texo en MODO para decidir que tipo de Close Caption aparecerá.



Personalizando su TV

TV (continuación)

CC Análogo
Seleccione la función CC que prefiera para subtítulos análogos.

CC Digital
Seleccione la función CC que prefiera para subtítulos digitales.

Letra
Seleccione el tipo e letra que prefiera para subtítulos.

Tamaño
Seleccione que tan grandes serán los textos que aparecerán en Subtítulos.

Estilo
Seleccione el estilo de la letra de Subtítulos.

Color
Seleccione el color del texto que aparecerá en Subtítulos.

Efecto
Selecciones el tipo de transparencia tendrá el texto de Subtítulos.

Color de Fondo
Seleccione el color del fondo para el texto de los Subtítulos.

Efecto del Fondo
Seleccione que transparencia tendrá el color del fondo para el texto de Subtítulos.

Color del Borde
Seleccione el color de los márgenes del fondo de la caja de color de Subtítulos.

Inteligente
Mostrará subtítulos cuando presione el botón silenciador MUTING, solamente en canales donde la transmisión contiene subtítulos.

Modo del sintonizador (Modo)

Si se brinca este paso al iniciar la programación o sus ajustes han cambiado, puede volver a programar en este menú. **Aire (TV) / Cable (CTV)**

Autoprogramación

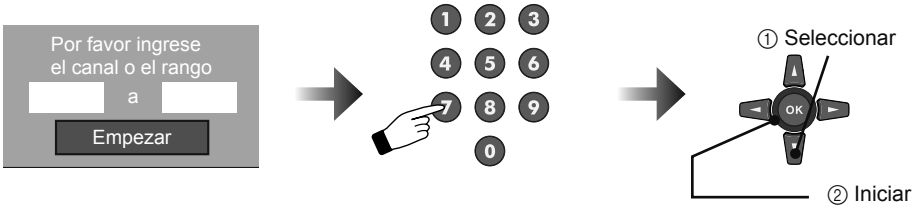
Le permite navegar por todos los canales disponibles que puede recibir su TV y los memoriza.

Nota:
- La autoprogramación ha terminado cuando aparece en pantalla **la búdqueda ha sido completada.**

TV (continuación)

Agregar Canales

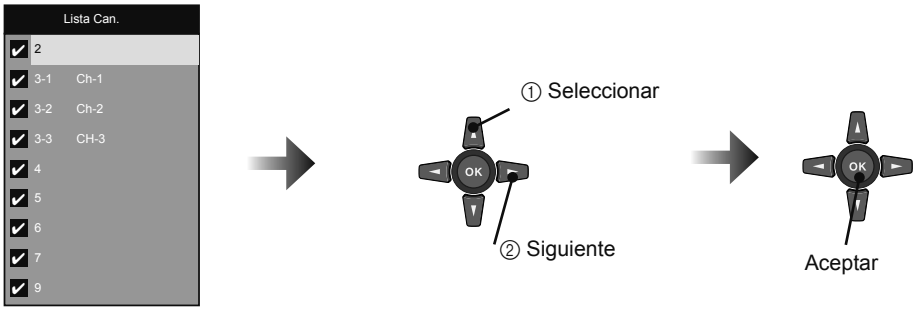
Le permite agregar canales análogos. Considerando los canales digitales, los únicos canales que podrá observar son los que están transmitiendose.



Ingrese el nuevo número de canal

Editar Canal

Le permite omitir canales usando el botón **+ CH –**. "✔" significa no omitir, " " significa omitir. Usted puede accesar a los canales que omitió, utilizando los números en su control remoto.



V-Chip

Le permite bloquear canales que considere inapropiados para niños. Vea páginas 32 – 36.

Guía

Usted puede ver información de programa ***(Canales Digitales Solamente)***.

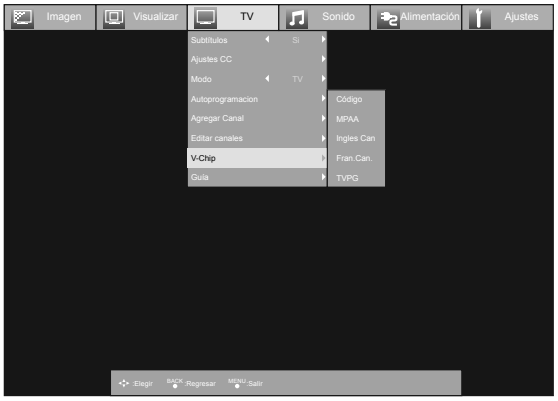
Nota:

- Si la información de la programación no esta siendo transmitida, la función de guía no tiene ningún efecto o puede mostrar información incorrecta.

Personalizando su TV

TV (V-Chip)

Le permite bloquear canales que considere inapropiados para niños.

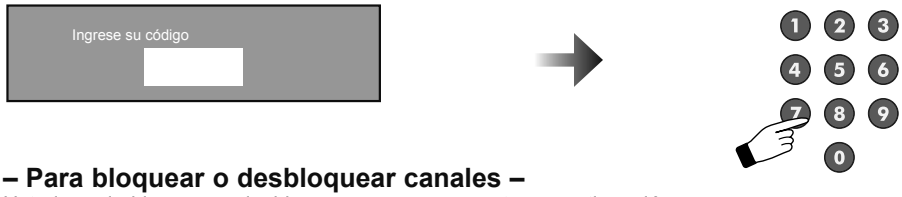


Notas:

- V-CHIP no funcionará con señales de video de VCRs, DVD , Blu-ray, HD DVD o cámaras conectadas a la TV.
- **(Para usuarios Canadienses solamente):** V-CHIP es diseñada específicamente para E.U.A y puede funcionar inapropiadamente en Canadá.

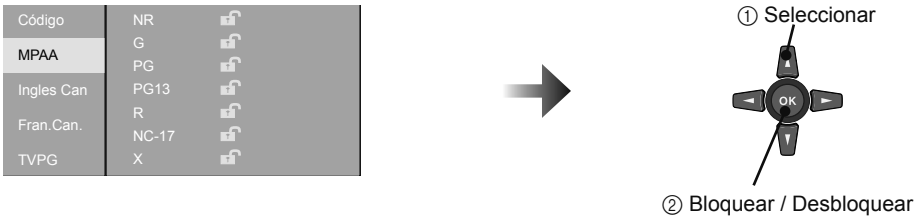
– Al ingresar su contraseña –

Cuando intente accesar en menú V-Chip, aparecerá “Por favor ingrese su contraseña”.
Presione el botón “0” 4 veces en su remoto para accesar el menú V-Chip por primera vez.



– Para bloquear o desbloquear canales –

Usted puede bloquear o desbloquear como se muestra a continuación.

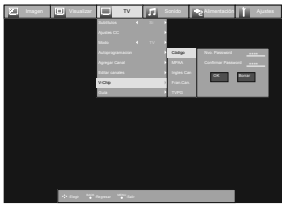


Nota:

- Si usted bloquea una clasificación, cualquier clasificación que es más alta automáticamente será bloqueada.

TV (V-Chip) (continuación)

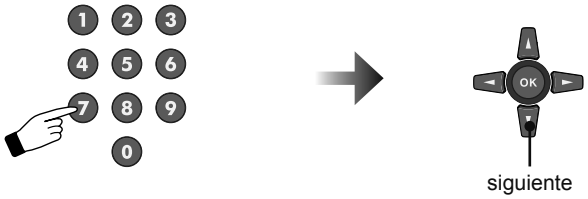
Contraseña (Código)



Usted puede cambiar su contraseña de 4 dígitos usando los botones numéricos de su control remoto.

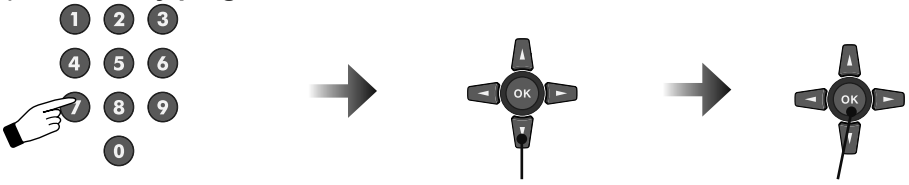
* Si olvida su contraseña, desconecte la TV de la pared y conéctela nuevamente. Su contraseña será nuevamente“0000”

1) Programar una nueva contraseña



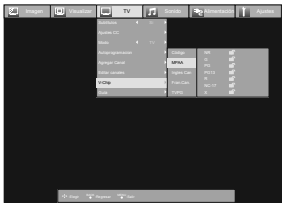
Ingrese 4 números

2) Confirme y programe



Ingrese 4 números

MPAA



Este sistema de clasificación está basado en la US Motion Picture Association of América (MPAA).

Personalizando su TV

TV (V-Chip) (continuación)

MPAA (continued)

NR – No clasificada.
Cualquier tipo de programación que no contiene clasificación.

G – Audiencia General.
Conveniente para todas las edades.

PG – Se sugiere la supervisión de los padres.
Conveniente para todas las edades con la aprobación de tutores.

PG 13 – Con extremo cuidado de los padres.
Para mayores de 13 años o mayores.

R – Restricción.
No recomendada para espectadores de 17 años años sin la aprobación de los padres.

NC-17 – No apto para menores de 17 años.
No recomendado para espectadores de 17 años o menores.

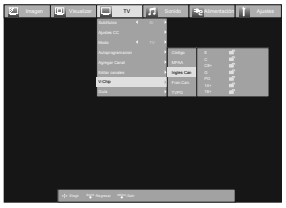
X – No apto para menores de 18 años.
No recomendado para espectadores de 18 años o menores

Guía para la audiencia:
Al inicio del programa, el programa mostrará es su clasificación y su contenido. **(Excepto para programaciones sin clasificación)**.

Un programa puede contener cualquiera o todo lo siguiente:

V/FV – VIOLENCIA / FANTASIA VIOLENTA
S– CONTENIDO SEXUAL
L – VOCABULARIO FUERTE
D – Dialogo SUGESTIVOS

Ingles Can.



Este ajuste esta basado en las clasificaciones de Canadá.

TV (V-Chip) (continuación)

E – Excluido.
Cualquier tipo de programación que no contenga clasificación.

C – Dirigido a niños.
Conveniente para todas las edades.

C8+ – Dirigido a niños mayores de 8 años.
Conveniente para las edades arriba de los 8 años.

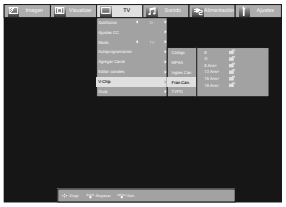
G – Audiencia General.
Puede contener material no conveniente para audiencia juvenil.

PG – supervisión de los padres.
Puede contener material no conveniente para jóvenes. Los padres pueden considerar contenido no apropiado para niños de 8-13 años.

14+ – 14 años o mayores de 14 años.
Los padres deben considerar si es conveniente que sea visto por menores de 14 años.

18+ – Adultos.
Dirigido a adultos de 18 años o mayores.

Fran. Can.

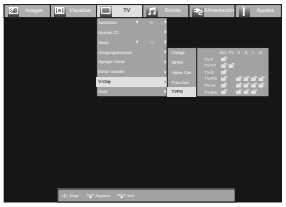


Esta función es igual a V-CHIP (establecer clasificación canadiense), pero en francés.

Personalizando su TV

TV (V-Chip) (continuación)

TVPG



Este ajuste esta basado en el sistema de clasificaciones de E.U.A.

TV Y – Apropiado para todos los niños.
Dirigido a niños de 2 - 6 años.

TV Y7 – Apropiado para niños mayores.
Adecuado para niños de 7 años o mayores.

TV G – Audiencia General.
Adecuado para todas las edades.

TV PG – Se sugiere la supervisión de los padres.
Conveniente para todas las edades con supervisión de un adulto.

TV 14 – Con extremo cuidado de los padres.
Dirigido a espectadores de 14 o mas años.

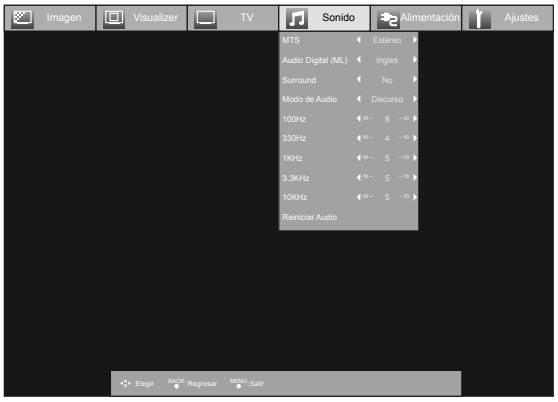
TV MA – Espectadores mayores de edad solamente.
Dirigido a espectadores de 18 años en adelante.

Regulaciones del espectador:
Además de las clasificaciones anteriores, también puede bloquear o permitir más contenidos específicos. **(Excepto programación no clasificada)**.

Un programa puede contener algo o todo de lo siguiente:

V/FV – VIOLENCIA/FANTASIA VIOLENCIA
S – CONTENIDO SEXUAL
L – VOCABULARIO Fuerte
D – Diálogos sugestivos

Sonido



MTS

Le permite escuchar programas en estéreo, sonido mono u otro idioma (SAP). ***(Dependiendo si está disponible en la transmisión)***. Primero debe poner su televisor en Modo de TV (use el botón **MODE**).

Notas:
- Cuando esté recibiendo una transmisión digital, y si hay otros idiomas disponibles, puede cambiar el idioma al presionar el botón **ML/MTS**.
- Mantenga la televisión en modo estéreo para lograr la mejor calidad de sonido. El sonido estará en modo estéreo aun cuando ciertas transmisiones sean en sonido mono solamente.
- Seleccione mono para reducir ruido excesivo en ciertos canales o transmisiones.
- El MTS no está disponible si la fuente de su TV es (**V1**, **V2**, **V3**, **V4**, **V5**).
- El ML/MTS no funcionara cuando este usando el HDMI.

Audio Digital (ML)

Usted puede cambiar el idioma si existen otros idiomas disponibles. ***(Canales Digitales solamente)***

Surround

Usted puede seleccionar el modo de sonido surround de su preferencia.

Películas / Música / Noticias/ Mono / No

Personalizando su TV

Sonido (continuación)

Modo de Audio

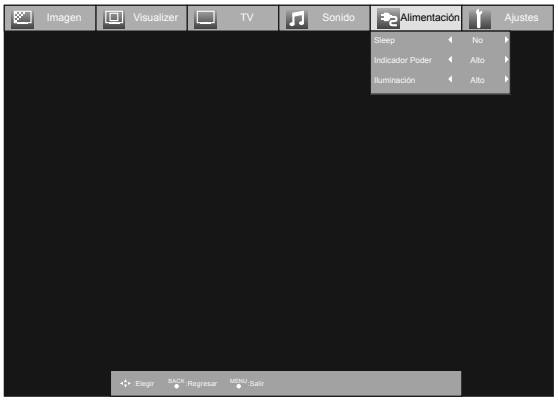
Usted puede seleccionar varios tipos de sonidos. **Discurso / Jazz / Clásico / Rock / Usuario**

Nota:
- Si selecciona **Usuario**, usted puede personalizar varias frecuencias de sonido.

Reiniciar Audio

Restablece todos los ajustes de audio a los valores predeterminados.

Alimentación



Sleep

Permite seleccionar el tiempo que permanecerá encendida el televisor antes de apagarse. Primero seleccione el modo a TV.

No / 15Min / 30Min / 45Min / 60Min / 90Min / 120Min / 150Min / 180Min

Nota:
- 60 segundos antes de que se apague la TV, un mensaje aparecerá contando el tiempo restante. Si quiere extender el tiempo, presione el botón **SLEEP** y podrá cambiar los intervalos. Si no presiona el botón **SLEEP** en 60 segundos la TV se apagará.

Indicador Poder

Permite ajustar el brillo de la luz azul indicadora de encendido.

Alto – Luz altamente brillante
Bajo – Luz baja
No – Luz apagada

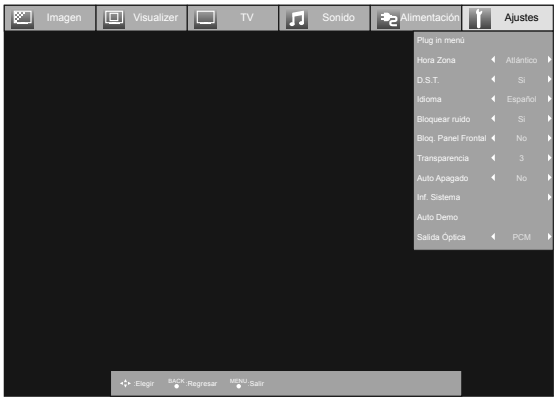
Iluminación

Permite ajustar el brillo de la luz azul central alrededor del TeleDock.

Alto – Luz altamente brillante
Bajo – Luz baja
No – Luz apagada

Personalizando su TV

Ajustes



Plug-In Menu

Cuando prende su TV por primera vez, aparece el menú inicial. Si lo omite, o cambia sus preferencias, usted lo puede volver a establecer utilizando este menú en cualquier momento.

Hora Zona

Elija el tiempo de la zona donde vive y el reloj se ajustará automáticamente.
Atlántico / Este / Central / Montaña / Pacifico / Alaska / Hawai

D.S.T. (Hora De Verano)

Permite ajustar el reloj de su TV de acuerdo al horario de verano para un ahorro de energía.
Si / No

Idioma

Le permite cambiar los idiomas del menú a ingles, francés o español.

Bloquear Ruido

Despliega una pantalla gris sobre los canales que tienen una señal muy débil para ser recibidos claramente. **Si / No**

Ajustes (continuación)

Bloq. Panel Frontal

Le permite bloquear los botones laterales de la TV. **Si / No**

Transparencia

Cambiar la transparencia de los menús en la pantalla **1** / **2** / **3** / **4**

Auto Apagado

Esta función apaga automáticamente su TV cuando no exista señal durante un lapso de 10 minutos. **Si / No**

Inf. Sistema

Usted puede confirmar la versión del software.

Auto Demo

El Auto Demo explica las funciones de la TV.

Notas:
- Por favor termine primero la programación inicial del menú . El modo Auto Demo comenzará automáticamente cuando la programación inicial del menú esté completa.
- Si oprime cualquier botón de la TV o el control remoto, a excepción del POWER o MENU, el modo Auto Demo se detendrá por 30 segundos, al no haber operación durante 30 segundos, el auto demo iniciará nuevamente.
- Si quiere apagar el Auto Demo, oprima el botón **MENU**.

Salida óptica

Puede seleccionar el sonido óptico digital como el PCM o DOLBY DIGITAL cuando su TV esta conectada a un amplificador que tiene decodificador DOLBY DIGITAL. Si selecciona DOLBY DIGITAL, puede disfrutar escuchar sonido 5.1ch al observar señales digitales. Esto solo aplica a canales digitales.

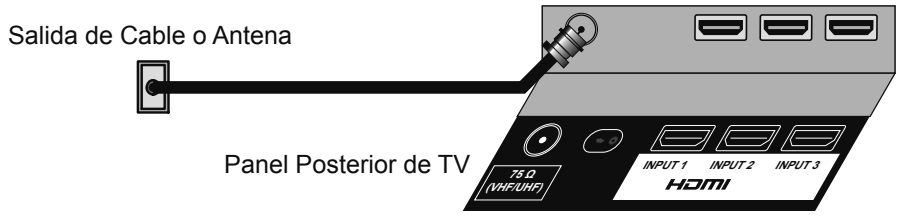
Notas:
- Si su amplificador no tiene decodificador DOLBY DIGITAL, seleccione PCM. Si no selecciona PCM, no podrá escuchar sonido en las bocinas.
- Para conectar un amplificador usando una salida óptica vea la pagina 49.

Manufacturado bajo la licencia de Laboratorios Dolby. “Dolby”, y el símbolo de la “doble D” son marcas registradas de Laboratorios Dolby.

Conectando sus Dispositivos

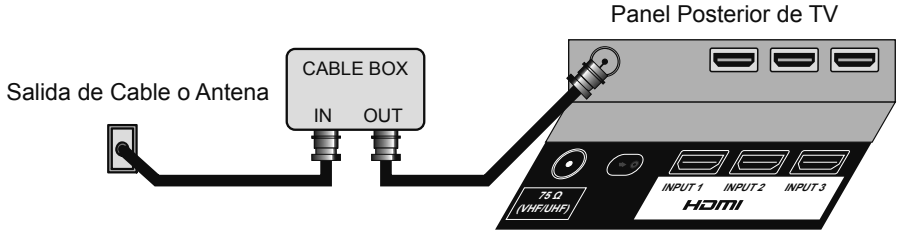
Notas:
- Los siguientes diagramas de conexión son ejemplos de algunos de los dispositivos más comunes para su TV. Por favor refiérase al manual de instrucciones de su dispositivo para conocer otros métodos de conexión no mostradas en este manual.
- Cuando haya terminado de conectar sus dispositivos, encienda su TV y dispositivos.

Conectar una Antena o Cable Básico



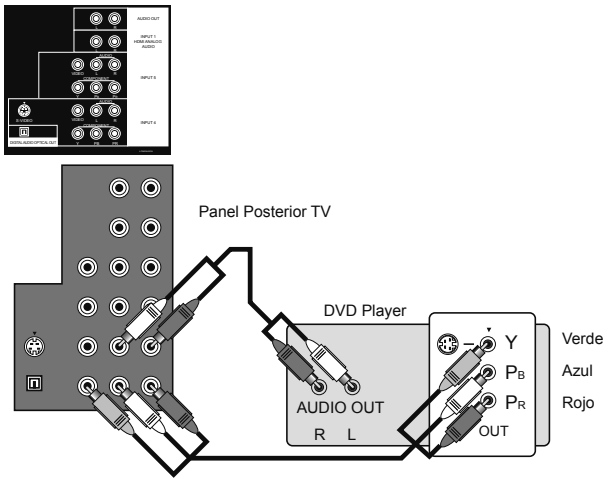
Notas:
- Si puede recibir señal ATSC (Digital terrestre), la transmisión en Alta definición (HD) puede ser vista.
- No todas las transmisiones de señal digital son necesariamente de alta definición. Revise presionando el botón **DISPLAY** .
- Las transmisiones de señales digitales no están disponibles en todas las áreas.

Conectar la Caja de Cable



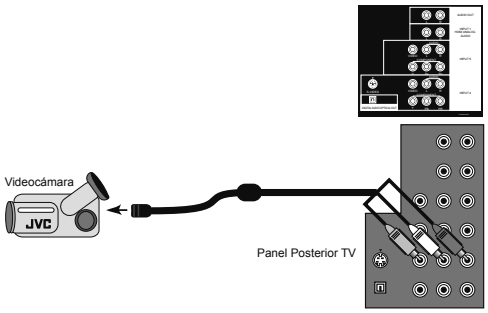
Nota:
- Para ver canales en su caja de cable, asegúrese que su televisión este en los canales 2, 3 o 4 **(dependiendo del área en que vive)**.

Conectar un DVD



Notas:
- Verde, azul y rojo son los colores más comunes usados en los cables tipo componente. Algunos varian en color.
- Para ver DVD, asegúrese que su TV esté en INPUT 4 o INPUT 5 presionando **V4** o **V5** en su control remoto.

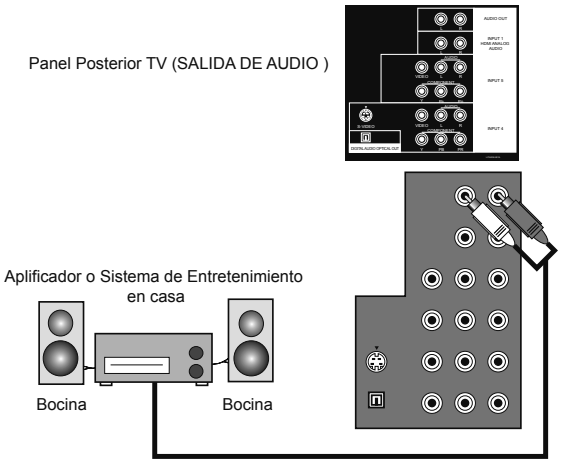
Conectar una Videocámara



Note:
- Para ver video de su cámara, asegúrese que su TV esté en INPUT 4 o INPUT 5 presionando **V4** o **V5** con su control remoto.

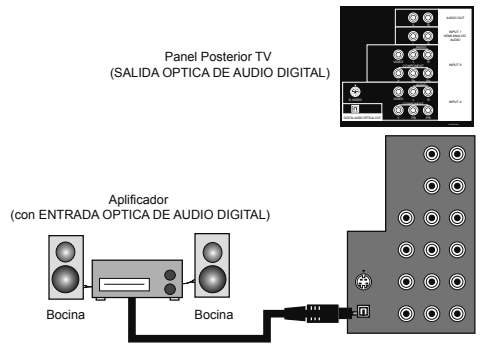
Conectando sus Dispositivos

Conectar un Amplificador o un Sistema de Entretenimiento en casa



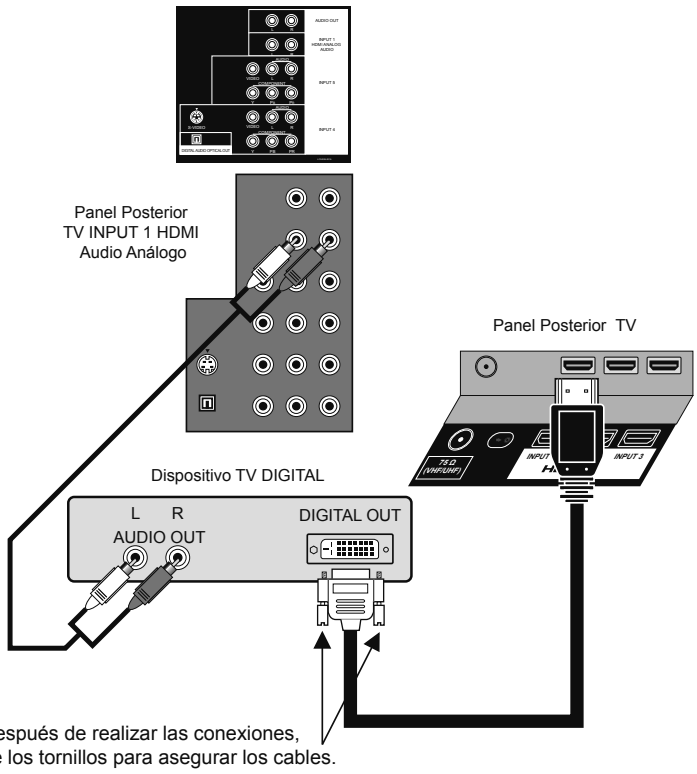
Notas:
- Refiérase a su manual de instrucciones para el amplificador o su Sistema de Entretenimiento en casa para mayor información.
- Si usted tiene algún dispositivo conectado a INPUT 1, INPUT 2 o INPUT 3, no podrá escuchar audio de la parte de atrás de la TV.

Conectar un Amplificador usando la salida OPTICA DE AUDIO DIGITAL



Notas:
- Refiérase a su manual de amplificador para más información.
- Esta terminal solo puede emitir audio digital (PCM o DOLBY DIGITAL).
- Para utilizar la conexión óptica, seleccione PCM o DOLBY DIGITAL. Ver página 41.
- No tendrá salida de audio desde su conexión de SALIDA OPTICA DE AUDIO DIGITAL, si la fuente de audio proviene de su dispositivo HDMI.

Conectando un TV Digital

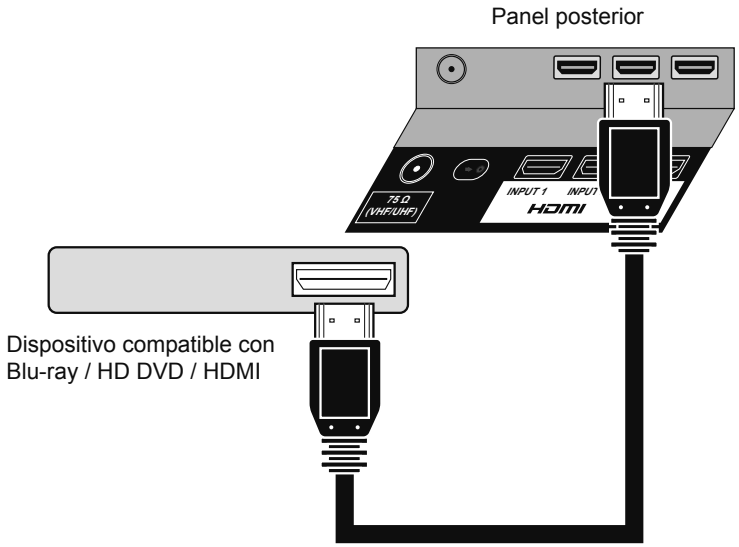


Notas:

- Para ver su dispositivo digital de TV, asegúrese que su TV esté en INPUT 1 presionando el botón V1 en su control remoto.
- Esta TV puede aceptar señales 480i, 480p, 720p, 1080i y 1080p vía HDMI.
- El INPUT 1 HDMI AUDIO ANALOGO solo puede ser usado con INPUT 1.

Conectando sus Dispositivos

Conectar dispositivo Blu-ray, HD DVD o HDMI



Notas:

- Para ver su dispositivo Blu-ray, HD DVD o HDMI , asegúrese que su TV este en INPUT 1, INPUT 2 o INPUT 3 presionando V1, V2 o V3 con su control remoto.
- Algunos decodificadores pueden no responder dependiendo del equipo que este conectado al HDMI.
- Esta TV puede aceptar señales 480i, 480p, 720p, 1080i y 1080p vía HDMI.
- Esta TV JVC puede aceptar una variedad de señales HD incluyendo 720/60p, 1080/60i y 1080/60p. No acepta señal 1080/24p. Tome en cuenta de que en algunos casos el Blu-ray o HD DVD puede solo ofrecer la opción de 1080/60i o 1080/24p. En este caso, es necesario escoger la salida 1080/60i. Refiérase a su manual de Blu-ray / HD-DVD para más detalles de como elegir la salida correcta.
- Algunas salidas de dispositivos HDMI pudieran fallar en detectar esta TV como un dispositivo 1080p . Si esto ocurre, seleccione manualmente 1080p en el HDMI dispositivo de salida.

Localización de fallas

Refiérase a la tabla inferior para ver la condición. Si usted piensa que hay un problema, comuníquese al centro de servicio de JVC donde adquirió la televisión.

PROBLEMAS	VERIFICAR
No hay energía eléctrica	• Verifique que el cable de energía eléctrica no se haya desenchufado. • Verifique que no se haya fundido un fusible o cortacircuitos, o que se haya producido un corte en la electricidad.
No hay imagen ni sonido	• La antena puede estar desconectada. • El sintonizador podría estar ajustado incorrectamente. Vea página 40. • La estación de televisión puede tener fallas. Verifique si otras estaciones están funcionando. • Utilice el cable HDMI con el logotipo HDMI Vea página 46. • Si se tiene un dispositivo conectado al INPUT-1 (entrada 1), INPUT-2 (entrada 2) o INPUT-3 (entrada 3), no podrá escuchar ningún sonido de AUDIO OUT (salida de audio) en la sección posterior del televisor. • No puede extraer audio utilizando la Salida optíca cuando tiene sonido digital de un dispositivo HDMI conectado a la conexión INPUTI 1, INPUT 2 o INPUT 3 en la parte trasera del televisor. • Este televisor puede aceptar señales 480i (Compuesta /S / HDMI/ Componente), 480p, 720 p, 1080i y 1080p. Verifique sus ajustes.
El control remoto no funciona correctamente o no funcional	• Verifique que las pilas estén funcionando y que hayan sido colocadas correctamente. • Asegúrese de que no haya ningún obstáculo entre el control remoto y el televisor. • Podría estar demasiado lejos del televisor. Debe estar a un máximo de 23 pies (7 metros) de distancia del aparato.
El aparato se apaga solo	• Asegúrese de que el aparato no se haya desenchufado. • Quizás el Temporizador esté activado. Consulte la página 41. • Verifique que no haya sido programado el Temporizador de Apagado Automático. Consulte la página 39.
No funciona correctamente	• Este televisor es operado por un microprocesador. Es posible que el problema esté siendo causado por ruido o interferencia externa. Si el televisor no funciona correctamente, retire el enchufe eléctrico del tomacorriente de la pared y espere un rato antes de volver a enchufarlo y de operar el televisor.
La calidad del color es deficiente	• Pueden no haberse ajustado correctamente el Tinte y el Color. Consulte la página 24. • Podría haberse realizado una selección incorrecta en el modo Preajuste de Imagen. Consulte la página 23.
La imagen tiene rayas	• Puede estar produciendo interferencia otro aparato eléctrico, como una computadora, otro televisor o una videograbadora. Aleje estos aparatos del televisor.
La imagen tiene manchas	• Podría estar produciendo interferencia un aparato de alto consumo eléctrico, como un secador para el cabello o una aspiradora que se esté usando cerca del televisor. Aleje la antena del aparato que produce interferencia o cambie a una conexión de cable coaxial que es menos propenso a la interferencia.
Hay imágenes dobles (fantasmas)	• Un edificio o un avión que pasa puede reflejar la señal original y producir una segunda señal ligeramente demorada. Ajuste la posición de la antena.
La imagen tiene nieve (ruido en la imagen)	• La antena puede haberse dañado, desconectado o cambiado de dirección. Verifique la conexión de la antena. Si la antena está dañada, cámbiela.

Localización de fallas

PROBLEMAS	VERIFICAR
El 80% de la pantalla está negra	• Está activado el modo Subtítulos Ocultos. Desactívelo en el Menú Subtítulos Ocultos, página 29.
No pueden oírse los programas estereofónicos o bilingües	• Verifique que los ajustes de MTS son correctos. Consulte “MTS” en la página 37.
Electricidad estática	• Es normal sentir electricidad estática al rozar o tocar la pantalla.
Ruidos ocasionales de chispa	• Es normal que el televisor haga ruidos de chispa al encenderlo o apagarlo. A menos que tenga un problema con el sonido o la imagen, no es importante.
La imagen es ligeramente cortada solo cuando usa el formato 1080p	• Cambie el formato de imagen en su dispositivo externo a1080i u otra resolución.
La imagen en pantalla desaparece a excepción del menú	• Esto ocurre cuando selecciona un menú digital y su fuente de entrada es de una conexión HDMI. Presione el botón de menú.
Mi dispositivo HDMI no funciona o funciona inapropiadamente	• Esta televisión de JVC puede aceptar una variedad de señales HD, incluyendo 720/60p, 1080/60i y 1080/60p. No acepta la señal 1080/24p. Tome en cuenta que en algunos casos un Blu-ray o HD-DVD pueden solo ofrecer la opción de 1080/60i o 1080/24p. En este caso, es necesario elegir la salida 1080/60i. Refiérase a su manual de Blu-ray/HD-DVD para más detalles de como elegir la salida correcta.
Aparece “Señal debill”	• Esta OSD aparece cuando el canal digital que seleccionó es muy débil para recibir o no hay señal detectada para ese canal.
Aparece “No Programa”	• Este aparece cuando ese canal no esta recibiendo señal y usted tiene la función de silenciador apagada y tiene solo una pantalla. Se mueve automáticamente cada dos segundos para prevenir que la pantalla se queme. • Aun cuando en la pantalla aparezca "NO PROGRAMA" sus funciones de auto apagado y reloj siguen activas. Si esta viendo un canal análogo el mensaje No Programa no aparece.

Las siguientes no son funcionamientos incorrectos.

- El televisor podría hacer un ruido de chispa si la temperatura del cuarto o dentro del televisor cambia. Si no hay problema con la pantalla o el sonido, no hay necesidad de preocuparse.
- Aunque la imagen pudiese estar temporalmente alterada y si hubierse ruido en la pantalla al encender el televisor inmediatamente después de haberlo apagado, esto no es un mal funcionamiento.

Especificaciones

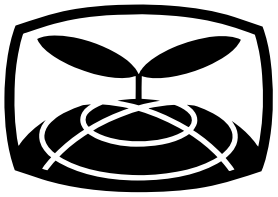
Model	LT-32E479 LT-32EM49
Tipo	Televisor LCD plano
Formato de recepción	NTSC, sistema BTSC (Sonido Multicanal) ATSC Terrestre, Cable Digital
Rango de Recepción	VHF 2 a 13, UHF 14 a 69 en ATSC, CATV 135 Sub, Mid, Super, Hyper y Ultra bandas en cable digital
	VHF 2 to 13, UHF 14 a 69 CATV 125 Sub, Mid, Super, Hyper y Ultra bandas (sistema de sintetizador de frecuencia de 191 canales) en Análogo. • La recepción del canal A-5 ("95" de los números de canal de cable en pantalla del televisor) no se recomienda para su televisor.
Fuente de alimentación	AC 120V, 60 Hz
Consumo de energía	159W
Tamaño de la pantalla	32 pulgadas / 80 cm medida diagonalmente, Proporción 16:9
Salida de audio	10W + 10W
Parlantes	2 conos Oblicuos de 4 cm x 16 cm
Terminal de Antena (VHF/UHF, ATSC/DIGITAL CABLE IN)	75 ohmios (VHF/UHF)(conector tipo F)
Terminal de entrada 4, 5	480i S (Entrada 4) Y: 1 Vp-p positivo, 75 ohmios (con sinc negativo) C: 0.286 Vp-p (señal de estallido), 75 ohmios Video: 1 Vp-p, 75 ohmios Audio: 500 mVrms (-4dBs) alta impedancia
Terminal de entrada 4,5 (Terminal de componentes)	1080i / 720p / 480p / 480i Y:1Vp-p positivo, 75 ohmios (con sinc negativo) P_B/P_R: 0.7 Vp-p 75 ohmios
Terminal de entrada 1, 2, 3 (Terminal de entrada HDMI)	Video: 1080p / 1080i / 720p / 480p / 480i Audio: 2ch PCM, 32 / 44.1 / 48 KHz 16 / 20 / 24 bit
Conectores de salida de audio (FIX)	FIX : 500mVrms (-4dBs), Baja impedancia
Salida Optíca Audio digital	Salida digital (óptico) x 1
Dimensiones (inch/mm) W X H X D	31 1/4 x 23 1/2 x 9 1/8 (con soporte) 791 x 596.4 x 230 (con soporte)
	31 1/4 x 21 1/2 x 4 5/8 (sin soporte) 791 x 544 x 115.3 (sin soporte)
Peso (lbs / kg)	29.9 / 13.6 (con soporte)
	28.2 / 12.8 (sin soporte)

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

- El software de origen abierto está incorporado a este producto. Para obtener más información, por favor visite el sitio web en:
  http://software.jvc.com/opensource/lnx/DP/08_AtscQam_T/download.html

Notas

Notas



JVC COMPANY OF AMERICA
Division of JVC Americas Corp.
1700 Valley Road
Wayne, New Jersey, 07470

JVC®